

- A* Cava uenae pars.  
*C* Arteria magnae caudex.  
*D* Vena arterialis.  
*E* Sinistra cordis auris, cui portio appendet uenalis arteria. *Atque hi characteres cordis basin insinuant.*  
*G, G* Dexter cordis uentriculus.  
*H, H* Sinister cordis uentriculus.  
*I, I* Septum cordis uentriculorum.

*B* Dextra cordis auricula.

*F, F* Cordis mucro.

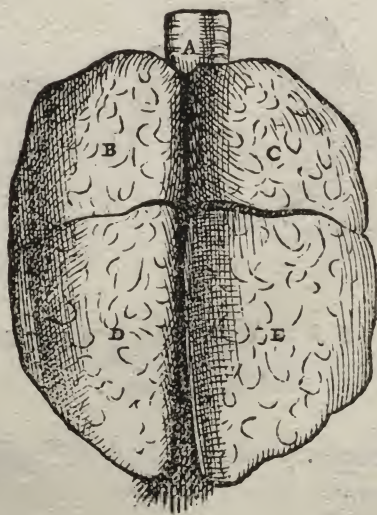
DVODECIMA SEXTI LIBRI FIGVRA.



DVODECIMAE FIGVRAE, EIVSDEM QVE CHARACTERUM INDEX.

- PRAESENTI* figura anterior pulmonis sedes, a qua cor praeseclū est, delineatur. quae inferiori, terramq; spectanti bubuli pedis sedi non admodum imagine absimilis uisitur.
- A, A* Stomachi quo cibus in uentriculum fertur pars.  
*B* Aspera arteria.  
*C* Vena arterialis.  
*D* Venalis arteria.  
*E, F, G, H* Quatuor pulmonis fibrae, seu lobi. Verum *G* & *H* priuatim pulmonis sedem indicant, septi transuersi gibbo thoracis amplitudinem spectanti congruentem.  
*I* Septum transuersum.

DECIMATERTIA SEXTI LIBRI FIGVRA.



DE HVMANI CORPORIS FABRICA LIBER DECIMAE TERTIAE FIGVRAE, EIVSDEM CHARACTERUM INDEX.

- HAE C* figura pulmonis ex thorace euulsi posteriorem notat sedem.  
*A, B, C, D, E* Quatuor pulmonis fibrae seu lobi, bubuli pedis superiorem regionem fo-

SEXTI LIBRI FIGVRARVM Indicum finis.

QVAS PARTES NATURA substantiae reficiendae fibrefecerit, ac quae priuatim uitali spiritui subministrēt. Caput I.



V A M affabre cibi potitionisq; organa corporis nostri ar-  
 rit, quemq; ipsorum usus & actionis gratia numerum, situ  
 nexum, substantiam, uasorum neruorumq; insertionem fir-  
 superior liber non perfunctorie explicuit. Quo circa pra-  
 aëream quae continuo defluit substantiam restituentia, ac  
 recreantia, opportunè complectetur. Quod autem omnes  
 suiq; famulantes particulae in horum classem collocandae ue-  
 spicuum esse arbitror, neque minus quenquam respirationis & pulsus usum  
 ma substantiam ignorantibus hunc nosse datur) latere existimo: ac proinde  
 rum usu explicando haud longius haerendum est. Quanquam in secundo li-  
 rationi subseruientes enarrarem musculos, & in tertio, ubi articularum usus re-  
 spirationis & pulsus natura usq; nonnulla pertractauerim. Absolutam enim  
 nem neque illic neque hic subiungendam duxi, quod hanc priuatos eosdem  
 broes exigere, Galenus omnium bonorum autor nos abundè docuerit, quo de-  
 tius partium corporis descriptionem, quam contentiosè, ignorata adhuc ani-  
 sus & respirationis usum perscribere sit animus. Quando inspiramus itaque,  
 ris partibus secundum naturam sese habentibus, neq; caloris ingeniiti (quem C  
 aut primum saltem ipsius instrumentum esse alibi attestatur) qualitate qua  
 aucta, tunc aërem per nares attrahimus: cuius portio ad cerebrum, quum per  
 sis foramina, quibus olfactus organa incumbunt, tum etiam atque id magis  
 tuitam ex cerebro ad fauces deducens assumitur, spiritum animale nonnul-  
 rum per nares attracti aëris copiosior portio, ex amplis narium foraminibus  
 dum posteriorem gargarij sedem ducitur, nonnihil ab illo temperata. Hinc  
 dein per totam asperam arteriam in frequentes ipsius per pulmonis substantia  
 boles fertur. Postquam uero aër ab hac substantia emutatus, ac cordi quodan-  
 tus est, ab arteria uenosa furculis similiter pulmonis substantiae intextis, ex  
 mis elicitur, atque in sinistram cordis uentriculum per arteriam uenalem delatu-  
 admodum quem cor inibi continet, sanguini comiscetur. Huius aëris qualita-  
 uentriculo caloris qualitas euentilatur, substantia autem caloris (quae aëre &  
 nis exhalatione constat) illius aëris substantia enutritur. Quod uero uelut su-  
 cordis propria peculiariq; functione congeritur, rursus per arteriam uenalem  
 gatur, atq; ab aspera arteria propaginibus exceptum, una cum reliquo aëre, c  
 paginibus arteria uenalis germina tanquam cordi ineptum non attraxerant,  
 arteria & laryngis faucesq; & nares educitur. Huiusmodi sanè in naturali resp  
 ctus perficitur: in non naturali uero aer potissimum per os attrahitur, effertur  
 tem non naturalem respirationem, qua alterius quam temperatae caloris inna-  
 ne utimur, ut quum ea qualitas aliqua ex causa in eum modum increuit, ut per  
 aer homini non sufficiat: aut quoties exufflationem, uocem, eiusque generis  
 cundario respiratio famulatur, tentamus. Ab aëris substantia in sinistro cord  
 guini ibidem contento permixta, uitalis spiritus conficitur, qui ex hoc uentri  
 arteriam una cum sanguine impetu ruente ac feruido diffusus, per uniuersum c  
 B